In	dex	of C	laims	:

Application No.	Applicant(s)
09/747,908	Marcial et al.
Examiner	Art Unit
O'Connor	3627

7	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L.L					١.	ı		
<u> </u>	im	_				Date		_		\neg
Uli		-		_				6	-Τ	\dashv
<u>-</u>	Original	(03	703	Ş	2/19/05	105	7/10/06	4/2/03		- [
Final	řiĝi	/12	22	8	5	Ξ	710	7		- 1
-)}	5	~	÷	7	7		- 1
	①	ŀ	N	M	M	A	Z	7		
	2 3	\Box	I		Π	1	\mathbf{I}			
	3			Ш	Ш		\boldsymbol{L}		Ш	_
	4	1	Ц	Ц	Ш	Щ	Ц	Ш	Ц	ᆚ
	5	Ш	Ц	Щ	11	Ш	Ц	Щ	Ц	4
	6	ш	Н	H	Н	Н	Н	4	\dashv	\dashv
	7	H	H	₩	H	Н	H	₩	┥	
	8 9	Н	Н	H	H	Н	Н	Н		긕
	10	H	H	H	H	Н	Н	H-	-	⊣
	11	Н	H	╫	╁	Н	H	Н	Н	\dashv
\vdash	12	H	H	╫	H	H	H	H	$\vdash \vdash \vdash$	\dashv
\vdash	13	1	廾	#	H	╁	1	╫╴	\vdash	ᅱ
	12 13 14 15 16	1	H		Ħ	H	H	H	\vdash	ᅥ
	15		H	H	Ħ	H	П		П	コ
	16	I	П	1		П		П	П	
	17		П	П	П	П	\Box	П		\Box
	18	Π			\mathbf{I}	Π	\Box	II		
	19		\Box	Π	Π	П	\Box			
	(20)	Ц		Ц	Ц	Ц	Ц	1		
L	21	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	1	Ш	_
	22	Ш	Ц	Ц	Ц,	IJ,	Ц	Ц.	Ш	_
	23	H	W	4	4	Z	Λ	Ň,	Щ	_
<u> </u>	24) 25	H	4	4	4	4	4	4	\vdash	
	26	H	H	Н	H	H	Н	Н	Н	\dashv
 	27	H	H	Н	╁╂	H	H	Н	Н	ᅱ
	28	H	H	H	H	H	H	1	Н	\dashv
	29	H	H	H	H	H	H	H	Н	一
<u> </u>	30	H	H	H	H	H	H	H	Н	ᅥ
	31	H	H	Ħ	Ħ	Ħ	Ħ	1	Н	\dashv
 -	31 (32)	H	H	H	Ħ	Ħ	H	Ħ	Н	\dashv
	33	П	П	IT	П	1	17	П	П	
	34	\coprod	Π					Ш		
	35	\mathbf{I}	\mathbf{I}	\prod	П	\prod	IL	II		
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	36	L	Ц	Ц.	Ц	\coprod	ĮĮ.	ΙĽ	Ш	
<u></u>	37 38	Щ	Ш	Ш	\sqcup	4	#_	Щ.	Ш	
<u> </u>	38	#_	4	#	₽	1	1	Щ.	Ш	
	39	#	11	₩	₩	₩	╙	₩	Ш	
<u> </u>	40	11-	₩	#	11	#	H -	#	Ш	
	41	1	H	₽	H	₩	#	#	\vdash	
<u> —</u>	42	╫	∦	₩	H	╫	₩	╂	\vdash	\dashv
⊢	44	╫	╫	₩	∺	╫	╫	₩	\vdash	\dashv
<u> </u>	45	╫	╫	₩	₽	╫	╫	╫	┞╌┤	\dashv
 	46	╁	H	H	╁	╫	H	╫	H	\dashv
	47	╁	╫	H	╁	╫	╁	╫	Н	\dashv
\vdash	48	H	H	H	H	Ħ	+	H	Н	\dashv
	49	H	††	╁╋	tf	#	† f -	††	Н	
-	50	12	!	仂	忇	忇	t٠	り	1	\dashv

Cla	aim	Date								
								N	П	
ارتها	Original	8	ğ	5/20/04	S	ğ	7/10/06	29		ı
Final	Ġ.	2	2	R	5	Ξ	일	7	 	
"-	ō	8	5	S.	8	=	~	1		
\square			_	_	_	_	إحبا		Ш	igsquare
<u> </u>	51	4	Y	K	1	1		1		'
	52	\Box	П	П	П	П	ΓT	\Box		·
	53	7	П	т	П			П	\sqcap	
	54	-	H	++-	H-	1	H	1	-	
\vdash		+	H	H	₩	╀	++-		\vdash	
\vdash	55	ш	4	4	4	4	ш	4	Н	لــــــا
	56	Ш	Ц	Ц	Ш	ш	ш	Ш	Щ	
ſ	57		L			L	\Box	\coprod		ا_ا
	58	T	7	П	П	П	Π	П		
—	59	т		1	\mathbf{H}	1	H	П		
	60	+	-	┼╂-	╂	╂	H	H	H	⊢
<u> </u>		H	4	H	₩	₩.	H	H	H	\vdash
<u> </u>	61	4	4	4	4	4	H	4	щ	<u> </u>
L	62	Щ	L	Ц	L	Ш	4	Ш	Щ	<u></u>
Γ	63	$\Gamma_{\mathbf{L}}$	Π		Π	Π	\prod_{i}	ĹIJ	ل_ا	ſ
	64	П	T	П	T	π	T	П		\Box
\vdash	65	т	H	H	Ħ	Ħ	т	m	\vdash	\vdash
	66	H	+	H	╫	H	╫	+++	Н	\vdash
 		H	₩	+	₩	₩	₩	₩	-	⊢
<u></u>	67	4	4	4	₩	4	ш	щ	ш	L_
<u></u>	68	ш	1	L	L	Ц	L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_
	69	Π	Π	Π	П	Π		Π_{J}		Γ_
	700	П	1	П	T	П	1	H		
\vdash	71	1	十	H	+	††	1	1	Н	\vdash
—		Н	+	╫	₩	₩	╫	+	\vdash	├-
<u></u>	72	내	н,	H	H	H,	Ц,	4,	\vdash	
<u></u>	73	Ξ	Ÿ	1	Y.	1	X	¥	┕	ᆫ
L	74	L	<u>_</u>	L	L	L	L	Ш	Щ	_
	75	Γ_	Γ_	Γ_	Γ_	Γ	Γ_	<u> </u>	$\Gamma_{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	Γ_
 	76	┢	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	Г		_
	77	⊢	⊢	⊢	 - 	┼	╁	H	\vdash	⊢
<u> </u>		⊢	┯	₩	├	╀	⊢	₩		⊢
<u></u>	78	╙	╙	┞	┞	↓_	—	╙	╙	! —
\Box	79	<u>L</u>	ட	L	乚	乚	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>
Γ	80	Γ_		Ι_	L	L	L	[[_]	[_
	81	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ			\Box	Г
	82	\vdash	╁	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	83	⊢	╀	╁	┰	╁	⊢	\vdash	⊢	├
-		├-	┼	⊬	┰	⊢	┼	₩	₩	₩
	84	┞-	⊢		↓_	₩	₩	 	┞	⊢-
<u> </u>	85	匚	辶	<u> </u>	<u> </u>	↓_	辶	L	<u> </u>	L_
<u></u>	86	<u></u>	<u>_</u>	L		L	乚	L	L	L
Γ_	87	Γ	Γ	Γ_	Γ_	Γ	Γ_		Γ	Γ_
	88	 	╁	t	一	一	\vdash	\vdash	一	\vdash
-	89	₩	╁	╁	\vdash	╀.	⊢	Н	⊢	\vdash
 		₩	╀	₩	₩	⊬	₩	⊢	⊢	₩
\vdash	90	↓_	乚	丄	丄	ㄴ	ᄂ	ㄴ	Ļ	L.
L	91	L	L	乚	L	乚	乚	L	L	L
[92	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ι_	<u> </u>		[_	Γ_	Γ_
	93	Г	\Box	Г	Γ	Г		Г	Г	厂
\vdash	94	Н	 	 	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	H
	95	╀	╁	╀	╀	╀╌	┰	╀┈	⊢	⊢
<u> </u>		┡	ـ	╄	1	ا ن	₩	Ь.	┞—	 _
L_	96	L	丄	L	1_	丄	上	乚	L	<u>_</u>
<u> </u>	97	<u>[_</u>	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	[_	Γ_	ſ_
	98	Г	\vdash			Τ	\vdash	\vdash		Г
\vdash	99	┰	 	 -	┰	+-	\vdash	┢	┢	┢
 	100	⊢	₩	₩	╀	₩	╁	₩	├	├
	1100			1	1		1	ı	l	1

Final					ī	Date	í	_		_
Final	<u> </u>									1
1 1	Original	8/12/03	10/21/03	5/20/04	2/19/05	11/11/05	7/10/06			
	101			Ш				Ĭ		
	102									
\vdash	103			L		Ш			Щ	
	104		<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ш		Ш	Щ
	105	-	-	H	_			_	_	_
\vdash	106 107	-	-	⊢	Н	-	Н		Н	Н
\vdash	108	H	<u> </u>	-	-	\vdash	-			
	109			\vdash	\vdash					
	110									
	111									
\	112 113	L	Ш	_			Ш	Ш		
	113	<u> </u>	 	\vdash	Н	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\vdash	114	⊢	-	-	H	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash
	115 116	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н
\vdash	117	\vdash	┢	┢	┢	┢─		Н	Н	H
	118	<u> </u>	Т	Т	П	\vdash	-	Н	Н	П
	118 119	Г		\vdash	Г	\vdash			_	
	120									
	121									
	122	1	匚	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┡		<u> </u>
	123	₩		⊢	H	H		<u> </u>		┡
	124 125	┢	├	┢	┢	├─	⊢	⊢	-	⊢
-	126	\vdash	╌	┢	┢╌	┝	\vdash	┝╾	H	H
	127		t	t	\vdash		<u> </u>	┢	_	
	126 127 128									
	129		L	Ĺ						
igspace	130	ļ	╙	L.	<u> </u>	L_	匚	_	L_	<u> </u>
	131	┞	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	L	┡	匚
<u> </u>	132 133	├	┝	├-	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	├	⊢
	133	┢	├─	├	┝	-		⊢	⊢	⊢
-	135	╁	╁╌	\vdash	┢	-	┪	⊢	⊢	┝
	136	<u> </u>	Г	 	_	 	\vdash	Г	┢	
	137	1								
	138						·			
L	139	乚	L	╙	<u>_</u>	_	L	匚	L	_
	140	L	!	╙	! _	<u> </u>	L	┡	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	141	-	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>	
\vdash	142 143	\vdash	├-	⊢	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
-	144	⊢	├	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	⊢
	145	\vdash	 	\vdash	\vdash	1	Н	T	\vdash	┢
	146	1	t^-	T	Г	Г	Г	Т	T	T
	147			Ĺ						
	148	Г						匚		
	149	Ļ	L	L	L	L	L	L	L	L
L	150	L.	L	<u> </u>	_	<u> </u>		L_	L_	<u> </u>